Index of Claims

Application/Control No.

10/659,856 Examiner

James L. Grun

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BIRCK-WILSON ET AL.

Art Unit

1641

√	Rejected
ı	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ь					,	,			-						'				-		_				_
Cla	aim					Date	е				Cla	aim				_[Date					CI	aim			D	ate
Final	Original	6/5/2006									Final	Original	6/5/2006									Final	Original				,
	1_	+										51	+										101			\Box	
	2	+										52	+									<u> </u>	102	↓_	Ш	\sqcup	
	3	1		L	_	<u> </u>			\perp	_		53	Ц	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$			\Box	_	_	<u> </u>	103	igaplus	Ш	\vdash	
	4	Ц	L		匚	Ļ	L.			4		54	Ш	ــ	ļ_			Ш	\Box	4	_	ļ	104	╁	Н	┝┷┼	
	5	Ц	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			_		55	Ш	-	ļ				\dashv	4	_	<u> </u>	105	-	Н	$\vdash \vdash$	_
	6	Н	_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	4	<u> </u>	56	Н	⊬	├	_	-	Н	-	\dashv	\dashv	\vdash	106 107	+	Н	\vdash	_
	7	Н	┢	├	H	├	<u> </u>		-	-		57 58	H	╁	┢	-	\vdash			\dashv	\dashv	\vdash	108	+	Н	┝╼┼	
	8	1-1	┢	-	\vdash	├	 	\vdash	-	\dashv		59	H	╁	┢		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	109	╁	Н	\vdash	
	10	Н			\vdash	-	┝		\dashv	\dashv	<u> </u>	60	H	╁╌	┢		Н		\dashv	-+	\dashv	1	110	+	Н	\vdash	
	11	╁	\vdash	┢	\vdash	├	┢		+	┥	<u> </u>	61	🕂	\vdash	\vdash		Н		\neg		┪.		111	\top	М	一十	_
-	12	11	H	\vdash	Н	Н	-	\vdash		┪		62	+	\vdash	t					┪	_		112	1	П		_
	13	H	H	<u> </u>	_		T	\vdash	_	٦		63	T	T	T					丁	\neg		113	1	П		_
	14	Н				\vdash	Г		\dashv	7		64		T						T	\neg		114				
	15	П	厂	T		\vdash				7		65											115				Ξ
	16	П	П	Г			Π			7		66											116				
	17	П										67		Γ									117	\perp	Ш	\sqcup	
	18	П										68	L		<u> </u>					\perp	_		118	↓_	Ш	\vdash	
	19	П				L				_	<u></u>	69	_	_	L			Щ		_	4	<u> </u>	119	_	Ш	ightarrow	_
	20	Ц		L.		匚	_			_	<u> </u>	70	ㄴ	╙	_	_	Ш	Ш		4	_	ļ	120	┿	Н	\dashv	
	21	Ц	<u> </u>	ᆫ		_	_	lacksquare	_	┙,		71	┞-	_	┞				_	-	┥	<u> </u>	121	+-	Н	\dashv	
	22	Н	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	-	4	<u> </u>	72	├	┼	-	L	Ш	\vdash		\dashv	-		122 123	╁	Н	$\vdash \vdash$	_
	23	Н		L	_	┡	L	<u> </u>	_	4	<u> </u>	73		╀	-		Н	Н	\dashv	-+	_	-	123	╁╌	Н	$\vdash \vdash$	_
-	24	H	├	⊢	_	⊢	├—	\vdash	-			74 75	├	╀	\vdash	-	-	\vdash	-	\dashv	-		125	╀	\vdash	$\vdash +$	_
	25 26	H	\vdash	├		⊢	⊢	-	-	⊣	<u> </u>	76	┢	\vdash	-	-	Н	Н		\dashv			126	+	\vdash	\vdash	_
	27	H	┢	├	\vdash		 	\vdash	\dashv	┥	\vdash	77	├	┢	┢	\vdash	-	Н	\dashv	┪			127	+	H	$\vdash \uparrow$	_
-	28	Н	 	H	-	┝╌	┝	\vdash	-	┨		78	\vdash	+-	\vdash	\vdash		Н	\dashv	+	-	-	128	+	Н	\vdash	_
-	29	Н	┢	┢	\vdash	H	\vdash	-	+	\dashv		79	H	\vdash	1	-	_		\dashv	_			129	T	H	\Box	_
-	30	H	H	┢┈	\vdash	┢		-	\dashv	-		80	1	\dagger	t					一	_		130	†	П	一十	_
	31	H	H			╁╌	1		\neg	┪.		81		†	T				\Box	寸	\neg		131	T			_
	32	H			H	T			\neg			82		\top									132	1			
	33	П										83											133				
	34	\coprod	L									84											134	Ĺ		\Box	_
	35	\prod				匚						85			匚	igsqcup				[_		135	1	Щ		_
	36	Щ	L	匚		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$				86	<u> </u>	ـــ	ऻ_	lacksquare	Ш	Ь.,	Ш		_	<u> </u>	136	\perp	Ш	$\vdash \downarrow$	_
	37	Ш	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	\perp	_	<u> </u>	87	_	↓ _	↓ _	ļ	Ь	Щ	\sqcup	4	_	⊢	137	+		$\vdash \vdash$	_
<u></u>	38	Ц	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	ᆫ	L	Щ	\dashv	4	L	88	┞-	┼	₩	\vdash	Ш		$\vdash \vdash$				138	+	\vdash	\vdash	_
<u></u>	39	1	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ	\perp	4		89		╄	↓ _		Щ	_	$\vdash \vdash$	_	_	-	139	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	_
<u> </u>	40	#	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\dashv	-	<u> </u>	90	╀	╁	₩	\vdash	Н	\vdash	\dashv	-	_		140	+	\vdash		
	41	#	₩		-	\vdash	├-		\dashv	-		91	\vdash	╀	╁	\vdash	H	\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv			142	+	\vdash		_
-	42	₩	\vdash	 	\vdash	 	├—	\vdash	-+	\dashv		92 93	╁	╁╌	┼	\vdash	Н	\vdash	├╌┤	-	\dashv	\vdash	143	+	\vdash		_
	44	₩		╌	⊢	├-	╁─	\vdash	-+	\dashv		94	+-	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	144	+	\vdash	\vdash	
-	45	#-	-	1-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-+	-	H-	95	+	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash		╌┤	-+	\dashv		145	+-	\vdash	\sqcap	
\vdash	46	╫	╁	-	-	\vdash	┢╌		\dashv	\dashv	<u> </u>	96	H	†-	t^-		H		\dashv	\dashv	\dashv		146	1	\vdash	\sqcap	_
-	47	#	1	1	Н	t	┢	\vdash	+	┨		97	t	†	T	П	Н	П	\vdash	7	\dashv	1	147	\top	П	\sqcap	_
	48	#	1	t^-		Т	┢		\dashv	7		98	Τ	T	Τ				\Box	\neg			148	Ι			_
	49	1								┑		99	Τ	1	1					\neg			149				
	50	+	Г	Π				Г				100	Π		Γ				П	\neg			150			Ш	

<u> </u>	2	_		_		_	-			
Final	Original									
	101									
	101 102									
	103									
	104 105									
	105									
	1106									
	107									
	108									
	109									
	107 108 109 110									
	1 111									
	112					,				
	112 113 114									
	114									
	l 115 l									
	116 117									
	117									
	118									\Box
	119									
	120	L								Ш
	121	Ц	L			L			$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	122				L				L	Щ
	123					$oxed{oxed}$		L		Ш
	124							L_		Ш
	125		Ш,			L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
	126	_				\vdash	_	<u> </u>	_	\mathbf{H}
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	_	_
	128	L	-	<u> </u>					-	Н
	129	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		-	\dashv
	130		-	<u> </u>	_	_	_		-	Н
	131	\vdash	-		-	_				Н
	133	⊢	┝		_	_	_	-	-	\dashv
	134	\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	-	_	-	Н
	134 135	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н		\vdash	\dashv
	136	┝	 	-	-	-		_	_	Н
	137	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash
	137 138 139	\vdash	Т	-						
	139									
	140									
	140 141									
	142									
	143	Ĺ	Ĺ						\Box	
	144	L		_	oxdot	<u> </u>		L_	ļ	Ш
	145	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	L.	L.	<u> </u>	Щ
	146	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	147	╙	Ļ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	148	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	⊢	⊢–	 -	Щ
	149		\vdash	 	<u> </u>	├	├	├	├-	Н
	150	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ц_	_	<u> </u>	Ш